## **Index of Claims**



Application No. Applicant(s)
10/644,942 TUAN-MU, H

TUAN-MU, HSIEN-CHUNG

Art Unit

Jacob K. Ackun Jr.

Examiner

3723

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

E         E	Claim		Date			Claim	Date		Claim		Date					
1		<del></del>			1				_	<u>0</u>						1
1	필	<u>i</u> ğ				nal gin			na	ig				١		
1	iĒ	Ę				ir   is		200	ΙĽ	Ö					-	
102					1			-[::]		1	$\rightarrow +$	H		-	+	+
53         4         104         104         104         105         106         105         106         106         106         106         106         106         106         106         106         106         106         107         107         107         107         107         107         108         109	<u></u>				1	51	<del></del>	-				┯	+	$\dashv$	-	
4		2			-		<del>                                     </del>	-		102		$\vdash$		+		
5         6         105         106         107         107         107         108         107         108         107         108         109         100         100         100         100         100         100         100         100         100         110         110         110         111					`	53		-		103		-	$\rightarrow$	-+	+	
6         7         106         106         107         107         107         107         108         108         108         109	ļ			4	-			-			+	╁	$\dashv$	+	$\dashv$	+
107	ļ			<del> </del>	-	55	<del></del>	-		105		+-+	$\dashv$	-+	+	
8         9         58         108         109           9         60         109         109         109           10         60         1110         111 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><del>                                     </del></td><td>-</td><td></td><td><del></del></td><td>-</td><td></td><td>100</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td></td<>				<del>                                     </del>	-		<del></del>	-		100		$\vdash$	-	+	+	+
9				<del>   </del>  -	ŀ					107		$\vdash$	$\dashv$	+		+
10		8			ŀ			-		100		-	$\dashv$	$\dashv$	+	+
11         12         62         111         112         112         113         113         113         113         113         114         115         66         65         115         116         116         117         116         116         116         117         117         118         118         118         119         119         119         120         119         120         120         121         171         121         122         122         122         122         122         122         122         122         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         126         126         126         126         127					:  -	59		-1				$\vdash$	$\dashv$	-+	+	+-
12	<u> </u>				-		<del>                                     </del>			111	<del>    -  -</del>	$\vdash$	-+	$\dashv$	+	+-
13	<u> </u>			+++-	:	62	<del>                                     </del>	+		112		+	$\dashv$	$\dashv$	+	+
14	<u> </u>		<del></del>		ŀ		<del>├─┼─┤</del> <del>╎</del> ╌┼─┼╼	-				+	+	$\dashv$	$\dashv$	+
15					-	64	<del>                                      </del>	+		114		$\vdash$		$\dashv$	+	+
16		14		++++	ŀ	65	<del>                                     </del>	-		115	++-	+		$\dashv$	+	+
17				+-+	1	66	<del>┤</del> ╸┤╴┤╴┤╶┼ <del>╸┤</del>		-	116	-1-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-+	+
18         68         118         119         118         119         119         119         120         120         120         120         120         120         121         121         121         122         122         122         122         122         123         123         123         123         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         133	ļ		<del>-   -   -   -  </del>	+++	- }-		<del>                                     </del>	$\exists$		117		+	$\dashv$	$\dashv$	+	-
19	<u></u>		<del></del>	+++	ŀ		<del>                                     </del>	-			·	+	$\dashv$	$\dashv$	十	-
120	<u> </u>		<del>-   -   -   -   -   -   -   -   -   -  </del>	++-+	}		<del>                                     </del>		<u> </u>	110	<u> </u>		$\dashv$	<del></del>	-+	+
21         71         72         121         122         123         123         124         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137				1-1-1-1	ŀ	70		-59		120		+	-	+	+	+
22         73         73         122         123         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         126         126         127         127         127         127         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         134         135         135         135         135         135         135         135         135         135         135         136         136		20	<del></del>		-		<del>                                      </del>	-75				1 1	$\dashv$	一	+	+
23         73         123         124         124         124         124         124         125         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         136         136         137         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         144         144         144         144         144			<del>                                     </del>	+	-	71	<del>                                     </del>	-85		122	++	╁	$\dashv$	一	+	+-
24         124           25         75           26         76           27         127           28         78           29         129           30         80           31         131           32         82           33         133           34         84           35         85           36         86           37         87           38         138           39         99           40         90           41         91           44         94           44         94           48         98           49         99		22			ŀ			-		122	<del></del>	╁		一	+	+
25         75         125         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         129         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         137         137         139         139         140         140         141         141         141         141         141         141         142         142         142         142         143         143         143         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146         146         146			<del>                                     </del>		1		<del> </del>	-14		124	<del></del>	+	$\dashv$	$\dashv$	-	+
26         76         126         127         126         127         128         127         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         135         135         135         135         135         135         135         136         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         144         144         144         144		24	<del></del>	++++	ŀ	75		-	<del> </del>	125		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+
27         28         127         78         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         135         136         136         136         136         136         137         137         137         137         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         141         142         142         142         143         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         145         145		25		1 20	ŀ			-	ļ	126	+	$\vdash$		寸	-	+
28         78         128           29         129         129           30         80         130           31         81         131           32         132         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149			<del></del>	<del>                                     </del>	-	77	<del>                                     </del>	-		127		$\Box$		$\dashv$		+
29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         90         140           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         96         146           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149	-	21		+1-+-	}	78	<del>                                     </del>	1:1	<del> </del>	128	<del>-   -   -</del>	$\vdash$	$\dashv$	_		
30	-	20		+	- }		<del></del>	1		129	-			T		
31         81         131           32         82         132           33         133         133           34         84         134           35         85         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149					j.	80				130		$\vdash$			$\dashv$	$\top$
32       82       132       133         33       83       133       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       96       146       146         47       97       147       148         48       98       148       148         49       99       149       149		21		+++	+		<del>                                     </del>	-		131	+					$\top$
33       83       133       134         34       84       134       134         35       85       135       136         36       86       136       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       142         43       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         46       96       146       146         47       97       147       147         48       98       148       148         49       99       149       149	<u> </u>		<del>                                     </del>		:: F	82	<del>                                      </del>	40	<del></del>	132		1		1		$\top$
34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	-			<del>    - </del>	}	83	<del>                                     </del>	$\dashv$	-	133		+			$\dashv$	
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	-		<del>                                     </del>	+ + +	-	84		-155		134		T	$\vdash$	$\dashv$	十	$\top$
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			<del>                                     </del>	++++	+	85				135		П	$\Box$	$\neg$	十	$\neg$
37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149	-			<del>           </del>	1			-		136		$\top$	$\Box$	$\neg$	7	$\top$
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		37	<del>                                     </del>		ŀ	87		75						_	$\top$	$\top$
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			<del>╎┤╎┤┤</del>	+-+-		88	+++++	1.		138			П	$\neg \uparrow$	$\top$	$\neg$
40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149       140     141       141     141       142     142       143     143       144     144       145     145       146     146       147     147       148     148       149     149	<u> </u>	39				89		7.	<b>—</b>	139					$\top$	
41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			<del>                                     </del>		1					140				$\neg$		$\neg$
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41	<del>                                     </del>	<del>-   </del> -	-	91	<del>                                     </del>	7		141		$\top$			$\neg$	
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		42	<del>                                     </del>	1 1 1 1		92				142						丁
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149	<b></b>		<del>                                     </del>	+ + +	-			7		143		1			$\neg$	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     99	<b> </b>	44	<del>                                     </del>	1111		94		7		144		1				
46     96       47     97       48     98       49     148	-	45	<del>                                     </del>	<del>       </del>	ŀ	95		7		145						$\neg$
47     97     147       48     98     148       49     99     149			<del>                                     </del>	+-1	ी			70		146			П		$\Box$	
48     98       49     148	<u> </u>	47	<del>                                     </del>	+++-				7		147					$\Box$	
49 99 149 149	<u> </u>		<del>                                     </del>	+ + + + 1	1					148						
	$\vdash$	49	<del>               </del>	<del>           </del>	1	99				149						
	<b>—</b> —	50			ı	100				150					$\Box$	